

РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ

Архиповой Анны Александровны

Динамическое эндоскопическое наблюдение осложненных язв желудка

по специальности 3.1.9. Хирургия

ПРОТОКОЛ № 4
ЗАСЕДАНИЯ СЧЕТНОЙ КОМИССИИ, ИЗБРАННОЙ
ДИССЕРТАЦИОННЫМ СОВЕТОМ 21.2.046.03, созданным
на базе Новосибирского государственного медицинского университета

от «18» мая 2022 г.

Состав избранной комиссии _____

Егоров Владимир Анатольевич
Локтич Евгений Михайлович
Лешкова Илона Викторовна

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу присуждения **Архиповой А. А.** ученой степени **доктора медицинских наук.**

Состав диссертационного совета в количестве 21 человека утвержден приказом Минобрнауки России от 11.04.2012 г. № 105/нк.

В состав диссертационного совета дополнительно введены — человека.

Присутствовало на заседании 18 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 3.1.9. — 12.

Роздано бюллетеней 18

Осталось не розданных бюллетеней 3

Оказалось в урне бюллетеней 18

Результаты голосования по вопросу присуждения **Архиповой А. А.** ученой степени **доктора медицинских наук**

За 18

Против нет

Недействительных бюллетеней нет

Члены счетной комиссии:

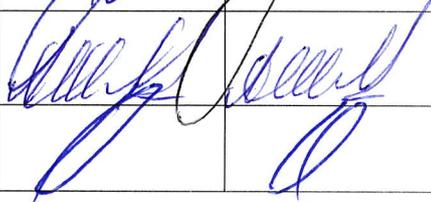
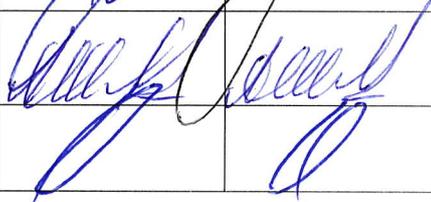
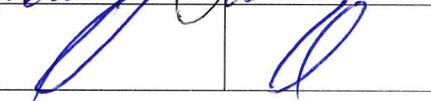
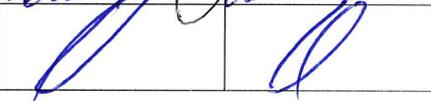
Лешкова Локтич Егоров В.А.



ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета 21.2.046.03, созданного на базе
Новосибирского государственного медицинского университета
к заседанию совета от 18 мая 2022 г. протокол № 4
по защите диссертации Архиповой Анны Александровны
по специальности 3.1.9. Хирургия

Фамилия И. О.	Ученая степень, шифр специальности в совете	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
Штофин Сергей Григорьевич	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Кохно Владимир Николаевич	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Чеканов Михаил Николаевич	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Анищенко Владимир Владимирович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Атаманов Константин Викторович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Благитко Евгений Михайлович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Верещагин Евгений Иванович	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Грицан Алексей Иванович	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Дробязгин Евгений Александрович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Егоров Вадим Анатольевич	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Елизарьева Наталья Львовна	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Ефремов Сергей Михайлович	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Краснов Денис Владимирович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Локтин Евгений Михайлович	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Пешкова Инесса Викторовна	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Полякевич Алексей Станиславович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Смагин Александр Анатольевич	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Чикинев Юрий Владимирович	доктор медицинских наук 3.1.9.		

Шевела Андрей Иванович	доктор медицинских наук 3.1.9.		
Шмаков Алексей Николаевич	доктор медицинских наук 3.1.12.		
Шумков Олег Анатольевич	доктор медицинских наук 3.1.9.		

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета




С. Г. Штофин

М. Н. Чеканов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.046.03, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 18 мая 2022 года № 4

О присуждении Архиповой Анне Александровне, гражданину России, учёной степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Динамическое эндоскопическое наблюдение осложненных язв желудка» по специальности 3.1.9. Хирургия принята к защите 16 февраля 2022 года (протокол заседания № 2) диссертационным советом 21.2.046.03, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 52, утверждён приказом Рособнадзора от 18.01.2008 № 1-13.

Соискатель Архипова Анна Александровна, 12 июля 1986 года рождения.

Диссертацию на соискание учёной степени кандидата медицинских наук «Хирургическое лечение ворсинчатых опухолей прямой кишки» защитила в 2016 году в диссертационном совете, созданном на базе Новосибирского государственного медицинского университета.

Работает ассистентом на кафедре хирургии в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; врачом-эндоскопистом в Обществе с ограниченной ответственностью «Центр персонализированной медицины».

Диссертация выполнена на кафедре хирургии в Федеральном

государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный консультант – доктор медицинских наук Анищенко Владимир Владимирович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургии, заведующий.

Официальные оппоненты:

1) Стегний Кирилл Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет», школа медицины, центр хирургии, онкологии медицинского центра, директор школы;

2) Галимов Олег Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургических болезней и новых технологий с курсом ИДПО, заведующий;

3) Короткевич Алексей Григорьевич – доктор медицинских наук, профессор, Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедры хирургии, урологии, эндоскопии и детской хирургии, профессор кафедры.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А. В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своём положительном отзыве, подписанным

Старковым Юрием Геннадьевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим хирургическим эндоскопическим отделением указала, что диссертационная работа Архиповой Анны Александровны является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена научная проблема, имеющая важное медицинское и социальное значение – динамическое эндоскопическое наблюдение с применением профилирования по миРНК и мРНК у пациентов с осложнённой язвой желудка, имеющих высокий риск неопластической трансформации. В диссертации на основании выполненных автором исследований разработаны положения, совокупность которых может квалифицироваться как научное достижение.

Соискатель имеет 18 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 13 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 11 работ, в том числе 6 статей в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus. В опубликованных работах отражены результаты: применения разработанного алгоритма динамического эндоскопического наблюдения с применением профилирования по миРНК и мРНК, у пациентов с осложнённой язвой желудка, имеющих высокий риск неопластической трансформации. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах (13 печатных работ, авторского вклада 2,4 печатных листа и объемом научных изданий 19,2 печатных страниц).

Наиболее значительные работы:

1. Архипова, А. А. Характеристика язв желудка, осложнённых кровотечением / А. А. Архипова, В. В. Анищенко // *Acta Biomedica Scientifica*. – 2020. – № 5 (1). – С. 42–46.

2. Возможности дифференциальной диагностики рака желудка и предраковых изменений слизистой желудка с помощью анализа экспрессии шести микроРНК / С. Е. Титов, В. В. Анищенко, Т. Л. Полоз [и др., в том числе А. А. Архипова] // *Клиническая лабораторная диагностика*. – 2020. – № 65 (2). –

С. 131–136.

3. Архипова, А. А. Современные возможности и перспективы ранней диагностики рака желудка / А. А. Архипова, В. В. Анищенко // Acta Biomedica Scientifica. – 2021. – № 6 (3). – С. 113–125.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: Московского клинического научно-практического центра имени А. С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы от доктора медицинских наук К. В. Шишина; Института химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН от доктора химических наук, академика РАН В. В. Власова; Красноярского государственного медицинского университета имени профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого от доктора медицинских наук, профессора Ю. С. Винника; Городского клинического онкологического диспансера г. Санкт-Петербурга от доктора медицинских наук М. Ю. Агапова; Сибирского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук, профессор, члена-корреспондент РАН Г. Ц. Дамбаева; Омского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук, профессора В. Л. Полуэтова. Отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что основные научные направления деятельности представляемых кафедр и научных подразделений соответствуют тематике данной диссертационной работы, что подтверждается наличием у них научных публикаций в ведущих рецензируемых научных журналах по клинической медицине.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика предикции неопластической трансформации при эндоскопическом исследовании, которая позволяет выделить группу пациентов, нуждающихся в эндоскопическом динамическом наблюдении;

предложено на основании профиля миРНК и мРНК, полученных из гастробиоптатов и браш-препаратов, выявлять не только рак желудка, но и

дисплазию слизистой оболочки желудка у пациентов с осложненной язвой; доказано, что браш-биопсия является безопасным методом при язве желудка, осложненной кровотечением при гемостазе Forrest II В, II С; введены уникальные профили молекулярных маркеров, позволяющие с чувствительностью 98% говорить о наличии дисплазии в осложненной кровотечением язве.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказано, что браш-препарат, полученный при эзофагогастродуоденоскопии, дает адекватное количество материала для диагностики неоплазии, что расширяет возможности использования браш-биопсии; использован комплекс существующих базовых методов исследования, а также молекулярно-генетический анализ и метод построения математических моделей; изложены этапы выполнения разработанной методики предикции неопластической трансформации при эндоскопическом исследовании; раскрыты различия в уровнях экспрессии миРНК, полученных из гастробиоптатов и браш-препаратов при эндоскопическом исследовании; изучены причинно-следственные связи различий в уровнях экспрессии молекулярных маркеров полученных из цитологического и морфологического материала осложненных язв; проведена модернизация существующего алгоритма выявления пациентов с неопластическими изменениями слизистой оболочки желудка при осложненных язвах.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: результаты диссертационного исследования внедрены в работу эндоскопического отделения Городской клинической больницы № 2 (г. Новосибирск) для верификации характера язвенного поражения желудка, осложненного кровотечением; основные положения диссертационной работы применяются в учебном процессе на кафедре хирургии Новосибирского государственного медицинского университета; определены перспективы практического использования результатов

исследования в здравоохранении, в частности при формировании групп риска по неопластической трансформации слизистой оболочки желудка; создана библиотека профилей миРНК/миРНК и мРНК в норме, при дисплазии, при раке желудка с использованием цитологического и морфологического материала, полученного при эндоскопическом исследовании желудка; представлены рекомендации для повышения уровня организации деятельности работы эндоскопической службы при выявлении неопластических изменений слизистой оболочки желудка у пациентов с осложненной язвой и при риске прогрессии заболевания.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: теория построена на проверяемых опубликованных результатах исследований и согласуется с имеющимися данными по теме диссертации; идея базируется на концепции, безопасности метода браш-биопсии при получении материала из язвы, осложненной кровотечением, браш-препарат дает адекватное количество материала для диагностики неоплазии с применением молекулярно-генетического исследования и с применением метода построения математической модели; использованы сведения из независимых источников для сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации – достаточный объём выборок, системность исследовательских процедур и применение современных способов статистической обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в организации и проведении масштабного исследования, реализации основных его положений на всех этапах: выбор нозологии, определение методологии, планирование, сбор, обобщение и анализ научного материала, статистическая обработка и интерпретация результатов. Автор проводила забор материала методом браш-биопсии и щипцовой биопсии, а также лично участвовала в создании сравнительной базы. В проведённом исследовании доля участия автора составляет порядка 90 % и 100 % непосредственно в систематизации, анализе

материала и оформлении диссертационной работы. Автором собран первичный научный материал, произведена аналитическая и статистическая обработка, обобщены и научно обоснованы полученные результаты, с разработкой и апробацией предложенного алгоритма динамического эндоскопического наблюдения с применением профилирования по миРНК и мРНК у пациентов с осложнённой язвой желудка, имеющих высокий риск неопластической трансформации.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Архипова А.А. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 18 мая 2022 г. диссертационный совет принял решение за разработку теоретических положений, решение научной проблемы – динамического эндоскопического наблюдения с применением профилирования по миРНК и мРНК у пациентов с осложнённой язвой желудка, имеющих высокий риск неопластической трансформации, присудить Архиповой А. А. ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 12 докторов наук по специальности 3.1.9. Хирургия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета проголосовали: за – 18, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.